Pressemitteilung

InfraTec GmbH Infrarotsensorik und Messtechnik

Dresden, den 24. Mai 2023

Online-Event: Pyroelectric Detectors in Action 2023

Praktische Demonstration über Messaufbau und Konfiguration von Infrarotdetektoren

In der Theorie ist die Funktionsweise eines pyroelektrischen Detektors absolut verständlich. Als Herzstück in Gasanalysatoren, Flammensensoren, Geräten der Spektralanalytik sowie der berührungslosen Temperaturmessung misst er Gaskonzentrationen, detektiert Flammen und hilft bei der Analyse von Stoffzusammensetzungen. Doch wie genau können Anwender ihre Infrarotdetektoren selbst in ihre Messlösung integrieren?

Diese Frage beantworten unsere Experten im anstehenden Online-Event „Pyroelectric Detectors in Action". In einer praktischen Demonstration veranschaulichen sie anhand eines digitalen PyrIQ®-Detektors, wie Benutzer mit dem Messaufbau beginnen und die passenden Parameter für ihre pyroelektrischen Detektoren bestimmen. Zusätzlich erhalten die Teilnehmer einen Überblick über die Vielfalt der pyroelektrischen Detektoren sowie die möglichen Einsatzgebiete.

Während der Veranstaltung beantworten die Experten von InfraTec alle Fragen im persönlichen Live-Austausch. Erleben auch Sie die Welt der Infrarotdetektoren auf lebendige Art und Weise.

Online-Event

„Pyroelectric Detectors in Action"

Datum: Dienstag, 27. Juni 2023 / Uhrzeit: 17:00 – 19:00 Uhr (CEST)

Sprache: Englisch

Praktische Vorführungen

"Easy Start-up – Using a PyrIQ® Detector with Digital Interface"
Robert Herre, Product Management of Sensor Division

"Custom-tailored to Your Application – Configuration of Pyroelectric PyrIQ® Detectors"
Dominic Plache, Product Management of Sensor Division

Anmeldung: https://attendee.gotowebinar.com/register/7144641865570005 43?source=PR

Informationen: 1.671 Zeichen (inkl. Leerzeichen)

Über InfraTec

Die InfraTec GmbH Infrarotsensorik und Messtechnik wurde 1991 gegründet und hat ihren Stammsitz in Dresden. Das inhabergeführte Unternehmen beschäftigt mehr als 240 Mitarbeiter und verfügt über eigene Entwicklungs-, Fertigungs- und Vertriebskapazitäten.

Im Geschäftsbereich Infrarot-Sensorik werden am Stammsitz pyroelektrische Detektoren entwickelt und gefertigt. Das Sortiment umfasst neben analogen ein- und mehrkanaligen Detektoren auch digitale Mehrkanal-Detektoren (PyrIQ). Die Detektoren kommen z. B. bei der Gasanalyse, der Feuer- und Flammensensorik sowie der Spektroskopie zum Einsatz.

InfraTec GmbH
Infrarotsensorik und Messtechnik
Gostritzer Straße 61 – 63
01217 Dresden / GERMANY

Telefon +49 351 82876-600
Fax +49 351 82876-543
E-Mail thermo@InfraTec.de
www.InfraTec.de

© InfraTec 05/2023
(Sämtliche aufgeführte Produktnamen und Warenzeichen bleiben Eigentum ihrer jeweiligen Besitzer.)

Mit dem Geschäftsbereich Infrarot-Messtechnik zählt InfraTec zu den führenden Anbietern kommerzieller Wärmebildtechnologie. Neben der High-End-Kameraserie ImageIR® und der Produktfamilie VarioCAM® High Definition bietet das Unternehmen schlüsselfertige thermografische Automationslösungen für u. a. Industrieprozesse, zerstörungsfreie Prüfung und Brandschutzmaßnahmen.

Pressekontakt

Firmenanschrift:	InfraTec GmbH	Telefon	+49 351 82876-600
	Infrarotsensorik und Messtechnik	Fax	+49 351 82876-543
	Gostritzer Str. 61 – 63	E-Mail	thermo@InfraTec.de
	01217 Dresden	Internet	www.InfraTec.de

Bild

Online-Event von InfraTec: "Pyroelectric Detectors in Action"

InfraTec GmbH
Infrarotsensorik und Messtechnik
Gostritzer Straße 61 – 63
01217 Dresden / GERMANY

Telefon +49 351 82876-600
Fax +49 351 82876-543
E-Mail thermo@InfraTec.de
www.InfraTec.de

© InfraTec 05/2023
(Sämtliche aufgeführte Produktnamen und Warenzeichen bleiben Eigentum ihrer jeweiligen Besitzer.)